

Piège à Moustiques

BG - Mosquitaire

Manuel d'instruction



Les mises à jour du manuel sont disponibles sur notre page internet : www.biogents.com

Avertissement – Consignes de sécurité importantes

- Lire soigneusement les instructions avant de mettre en marche le Biogents Mosquitaire (BG-Mosquitaire).
- Le piège BG-Mosquitaire capture principalement les moustiques tigres. Cependant, il n'offre qu'une protection minimale contre les autres insectes hématophages. En cas d'épidémie causée par des moustiques tigres, il est conseillé d'utiliser également d'autres moyens de protection. Le piège seul ne peut garantir une protection à 100%.
- Pour la maintenance du piège et le contrôle de son taux de capture, porter des gants de ménage et refermer correctement le sac de capture pour éviter que les moustiques ne s'échappent.
- Dans le cas où le BG-Mosquitaire est utilisé à l'extérieur, assurez-vous que le transformateur soit complètement isolé de la pluie et des éclaboussures.
- ATTENTION ! Risque d'électrocution si le jet d'eau d'un tuyau d'arrosage est orienté sur l'appareil.
- En cas d'utilisation de rallonges électriques, veiller à ce que la prise soit protégée de l'humidité et que le câble ne soit pas endommagé.
- L'appareil ne doit pas être mis en service à proximité de vapeurs inflammables ou explosives.
- L'appareil ne doit pas être utilisé, sans surveillance, par des personnes (y compris des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience ou de connaissance, sauf si une personne responsable de leur sécurité leur a expliqué comment l'utiliser.
- Le BG-Mosquitaire n'est pas un jouet. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Le piège BG-Mosquitaire et le BG-Sweetscent doivent être gardés hors de portée des enfants.
- Utiliser uniquement les accessoires et pièces de rechanges recommandés par le fabricant. L'utilisation d'autres filets ou gazes peut réduire considérablement le taux de capture ou même rendre le piège inopérant.
- Seuls des spécialistes utilisant des pièces d'origine peuvent intervenir ou réparer le piège BG-Mosquitaire.
- L'adaptateur d'alimentation et le câble ne peuvent pas être réparés. S'ils sont abîmés ils doivent être éliminés et triés de manière appropriée et remplacés.

Utilisation et réglages appropriés

Le piège BG-Mosquitaire est conçu pour capturer les moustiques tigres tant à l'extérieur qu'à l'intérieur. Il doit être protégé de la pluie, de l'exposition directe au soleil et ne doit pas être placé dans un endroit susceptible d'être innondé. Le piège ainsi que le transformateur doivent être protégés d'une chaleur intense (supérieure à 40°C) ainsi que du froid extrême (inférieur à 5°C).

Ne pas utiliser le BG-Mosquitaire dans des endroits très poussiéreux: la poussière est susceptible de boucher le filet et la gaze, ce qui empêcherait la circulation de l'air. Le fabricant ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable des dommages causés par une utilisation incorrecte ou dans le cas d'une modification effectuée sur le produit. Nous vous recommandons de vous référer systématiquement aux informations contenues dans le manuel d'instruction.

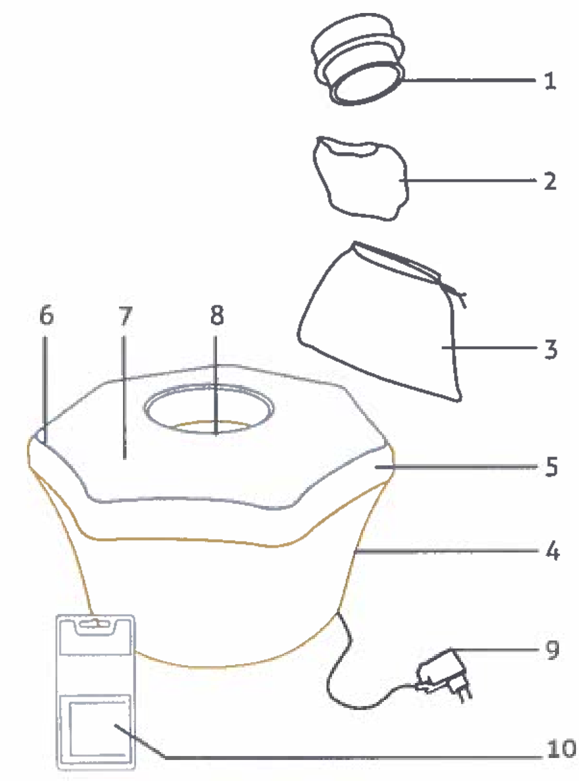
Contenu de l'emballage

1. Bouche d'entrée d'air
2. Filet d'entrée d'air
3. Sac de capture (2x)

Corps préassemblé

4. Corps du piège
5. Partie haute du couvercle
6. Partie basse du couvercle
7. Couverture en gaze
8. Tube interne avec ventilateur

9. Câble d'alimentation avec transformateur
10. Biogents Sweetscent™ (BG-Sweetscent™)



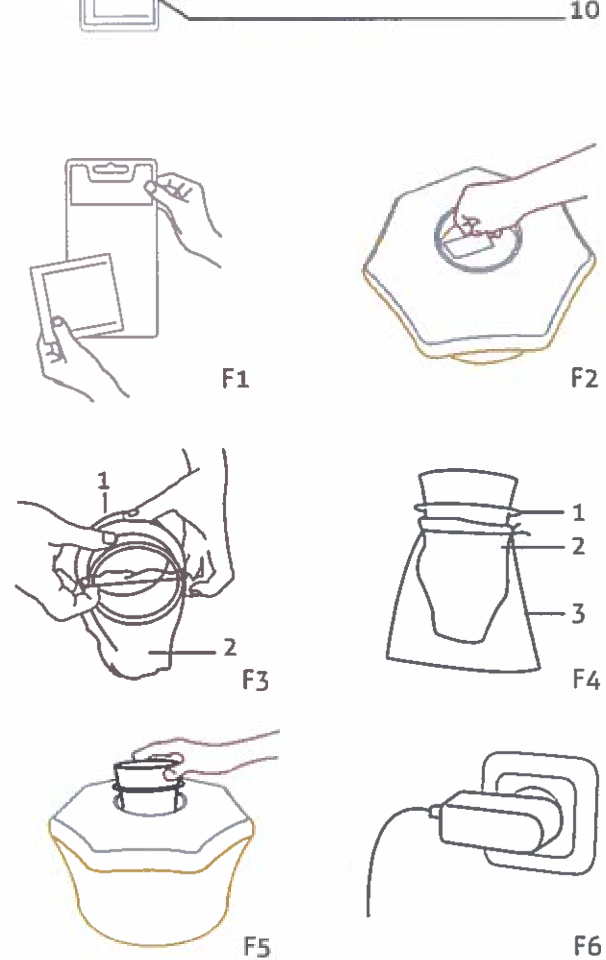
Assemblage du produit

1. Ouvrir l'emballage plastique du BG-Sweetscent et prendre le sachet odorant blanc [F1]. Placer le BG-Sweetscent dans la pochette noire qui se trouve dans le tube interne [F2].

2. Placer le filet d'entrée d'air (2) autour de la partie inférieure de la bouche d'entrée d'air (1) [F3]. Ensuite, placer le sac de capture (3) par-dessus le filet d'entrée d'air (2). Resserrer le sac de capture (3) de façon à ce que le fond du sac soit à environ 2 cm sous le niveau du filet d'entrée d'air (2) [F4].

3. Placer la bouche d'entrée d'air avec le filet d'entrée d'air et le sac de capture [F4] dans l'ouverture en haut du couvercle [F5].

4. Brancher le transformateur (9) dans une prise sécurisée étanche [F6].



Positionner le piège : où et comment ?

Vous trouverez une description détaillée pour bien positionner votre piège sur internet:
http://www.biogents.com/html/img/pool/Placement_and_effect_en.pdf

Le bon positionnement du piège BG-Mosquitaire a une influence cruciale sur le succès de la démoustication.

Pour un bon fonctionnement du piège :

Le piège peut être utilisé dès que la température moyenne dépasse 15°C. C'est à ce moment que les moustiques deviennent actifs et commencent leur accouplement. Le but est de capturer les moustiques avant qu'ils aient eu la chance de se reproduire et de pondre leurs œufs.
Il est important de veiller à ce que le BG-Mosquitaire fonctionne 24 heures sur 24: dès que le ventilateur s'arrête, les moustiques peuvent s'échapper.

Trouver le bon emplacement :

Afin de placer votre piège BG-Mosquitaire à un endroit stratégique, vous devez connaître la provenance des moustiques. Il y a deux possibilités :

1. Les moustiques proviennent de leurs gîtes de reproduction : Les moustiques pondent leurs œufs dans de l'eau stagnante d'où ils émergent et commencent immédiatement à chercher leur première proie. Pour cela il est important d'identifier les gîtes de reproduction aux alentours ; cela peut être :
   - des habitats humides et des flaques d'eau (sauf si présence de poissons)
   - des cuves d'eau, des caniveaux ou des contenants d'eau
   - des pots de fleurs, des vases, les sous-pots et autres récipients

2. Les moustiques proviennent de leur lieu de repos : Les moustiques s'abritent et se reposent dans le feuillage (par exemple dans les haies) ou dans d'autres endroits ombragés, à l'abri du vent et humides pour limiter la perte d'eau. C'est aussi à partir de ces zones protégées que les moustiques partent à la recherche de leurs proies. Ils évitent les endroits exposés au soleil ou au vent.



Important : Ne pas placer le piège dans l'herbe haute ou sous des buissons. Pour que l'apparence spécifique du piège puisse attirer les moustiques, toute la partie supérieure du piège BG-Mosquitaire doit être visible.

L'image à gauche illustre l'emplacement idéal pour le BG-Mosquitaire entre aires de repos, gîtes de reproduction et habitation. Placer le piège de manière à ce que personne ne puisse se blesser avec le câble d'alimentation. Installer le piège au sol à un endroit proche des lieux de reproduction ou/et de repos des moustiques, à l'abri du vent et à l'ombre, à environ 1 mètre de distance d'objets ou autres barrières naturelles (par ex. des buissons).

Vérification du fonctionnement et du positionnement

Trois jours après la mise en service du piège, contrôler le sac de capture pour savoir combien de moustiques ont été capturés. Si la météo a été mauvaise (pluie, vents forts) il y a peu de chance que les moustiques aient été actifs. Dans ce cas, prolonger la période entre les contrôles. Idem au printemps et à l'automne où la température moyenne ne dépasse pas 20°C.

Evaluer les résultats de capture : Enlever correctement le sac de capture, puis le mettre dans le congélateur pour environ 2 à 3 heures afin de tuer les moustiques ou bien laisser le sac en plein soleil, les moustiques mourront déshydratés. Ensuite, vider le contenu du sac de capture et compter le nombre de moustiques capturés.

Il est recommandé de contrôler régulièrement l'efficacité du piège pour être capable de bien le régler ou de changer sa position.

Maintenance et entretien

Pour toute manipulation sur le BG-Mosquitaire ainsi que pour la vérification des résultats de capture, porter des gants de ménage et veiller à fermer et enlever correctement le sac de capture. Cela est indispensable pour s'assurer que les moustiques capturés encore vivants ne puissent ni s'échapper ni vous piquer au travers du filet.

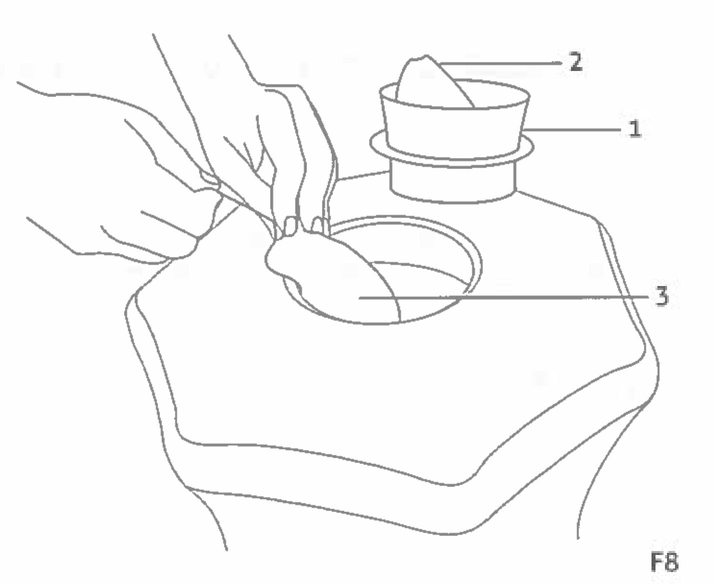
Utiliser un chiffon humide pour nettoyer le plastique du piège. Ne pas utiliser de produits de nettoyage, de solvants ou d'insecticides. Les résidus de ces produits ont un effet répulsif sur les moustiques et diminuent par conséquent les captures. Ne surtout pas utiliser d'objets pointus ou abrasifs pour le nettoyage du piège BG-Mosquitaire.

Merci d'utiliser uniquement les pièces et accessoires fournis par le fabricant. L'utilisation de pièces étrangères peut réduire significativement le taux de capture du BG-Mosquitaire ou le rendre complètement inopérant.

Changer le sac de capture

Le sac de capture doit être vidé de son contenu dès qu'il est à moitié rempli. Il est important de vérifier et changer réguli-èrement le sac. Ce dernier doit être changé au plus tard une fois que le BG-Sweetscent n'est plus efficace. Avec le temps, la poussière peut le boucher et faire baisser le taux de capture du piège BG-Mosquitaire.
En changeant le sac de capture vous devez porter des gants de ménage.

1. Retirer la bouche d'entrée d'air noire(1) avec le filet.
2. Simultanément, détacher et maintenir le sac de capture dans le tube interne (le ventilateur retient les moustiques dans le sac) et tirer sur les élastiques pour fermer le sac [F8].
3. Vous pouvez maintenant mettre de côté le sac de capture et évaluer ce que vous avez capturé.
4. Enlever le filet d'entrée d'air et rincez-le avec de l'eau chaude pour enlever la poussière.
5. Replacer le filet d'entrée d'air propre autour de la bouche d'entrée d'air et placez un nouveau sac de capture vide par-dessus. Replacer le tout sur le piège [F4-5].



F8

Pourquoi le BG-Sweetscent est-il si important ?

Le développement du sachet odorant breveté BG-Sweetscent est le résultat de plus de 15 ans de recherche sur les moustiques à l'université de Regensburg (Ratisbonne) en Allemagne. Il est constitué de trois composants différents qui se trouvent naturellement dans la peau humaine et imitent l'odeur du corps humain. Le BG-Sweetscent augmente le taux de capture en attirant spécifiquement les moustiques tigres.
Après l'ouverture de l'emballage, le BG-Sweetscent peut être utilisé pendant environ 8 semaines. Après ce délai, il doit être remplacé afin d'assurer l'efficacité du piège BG-Mosquitaire. Vous pouvez vous réapprovisionner en BG-Sweetscent dans notre webshop: http://www.mosquitotraps.eu.